

Notas metodológicas de series estadísticas históricas: Producto interno bruto

Le puede interesar Series estadísticas históricas de Colombia

Consulte las series estadísticas históricas



Las cuentas nacionales se pueden caracterizar como un conjunto integrado de cuentas que tienen como objetivo proporcionar una medición confiable y sistemática del comportamiento de las variables macroeconómicas de una región o país.

Las series presentadas en las bases de datos que acompañan esta nota muestran el valor y la composición del producto interno bruto de la siguiente manera:

- Desde el enfoque de la oferta se presenta el valor agregado de las principales ramas de actividad económica, de acuerdo con la clasificación utilizada a través del tiempo en cada uno de los años base.
- Desde el enfoque del gasto se presenta la demanda agregada y sus principales componentes.

Antecedentes

En Colombia, el primer responsable de elaborar y presentar las Cuentas Nacionales fue el Banco de la República. La primera serie de estimaciones presentadas por esta institución inició desde el año 1947. Posteriormente sería reemplazada por una segunda serie que iría desde 1950 a 1981. Desde 1983 el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) asumió la responsabilidad de elaborar el componente real de las Cuentas Nacionales, mientras que el Banco de la República se encarga del componente financiero.

El DANE ha construido cinco bases para el cálculo de las estadísticas reales: 1975, 1994, 2000, 2005 y 2015 (vigente). En la presente publicación se omite la base 2000 con la finalidad de evitar redundancias, ya que con la implementación de la base 2005 el DANE incluyó el periodo cubierto por la base 2000. Con respecto a la base inmediatamente anterior, la base 2005 incluye más insumos de información como el Censo de 2005 y la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos 2006-07, además de cambios de métodos de cálculo incluidos en la metodología SCN 2008.

Serie empalmada

Es necesario hacer especial énfasis en las series del PIB anual que abarcan el periodo 1905-1921, que son resultado del encadenamiento realizado por el Banco de la República a través de las tasas de crecimiento de las siguientes dos series:

- 1905-1974, tomado del libro "El crecimiento económico en el siglo XX" del GRECO, publicación realizada por el Fondo de Cultura Económica en el año 2002.
- La serie construida por el DANE para 1975-2021, la cual incluye una serie retropolada con el año base 2015 que hace uso de índices de volumen Laspeyres y de precio Paasche para retropolar el periodo 1975-2013, en este cálculo el DANE también empleó modelos de intervención, recálculos a partir de coeficientes técnicos y concilió la discrepancia generada por la retropolación de los índices conciliando los componentes de oferta y demanda a través del aplicativo QSUT, desarrollado por el Fondo Monetario Internacional.

Para información detallada sobre la retropolación base 2015, puede consultar la nota metodológica del DANE.